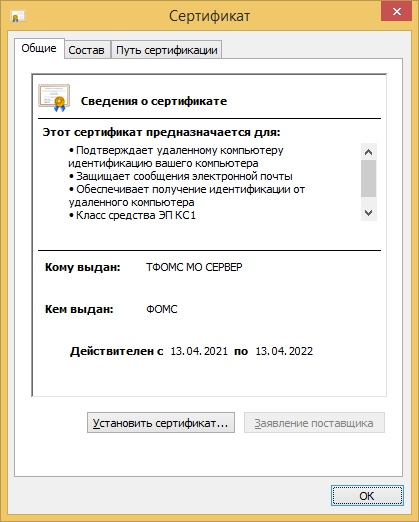
**Инструкция по плановой замене сертификата робота ТФОМС МО СЕРВЕР**

# 1. Удаляем старый сертификат робота ТФОМС МО СЕРВЕР от 14.04.2020

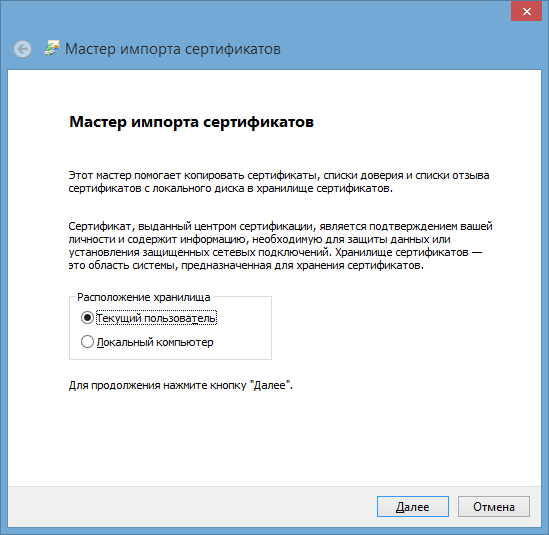
Открываем программу КриптоАРМ. В открывшемся списке выбираем хранилище «Сертификаты других пользователей», находим сертификат ТФОМС МО СЕРВЕР (0376eca8009dabe4ac4ed6297f0a0c21a8) от 14.04.2020,‎ и удаляем его.

# 2. Устанавливаем новый сертификат робота ТФОМС МО СЕРВЕР от 13.04.2021

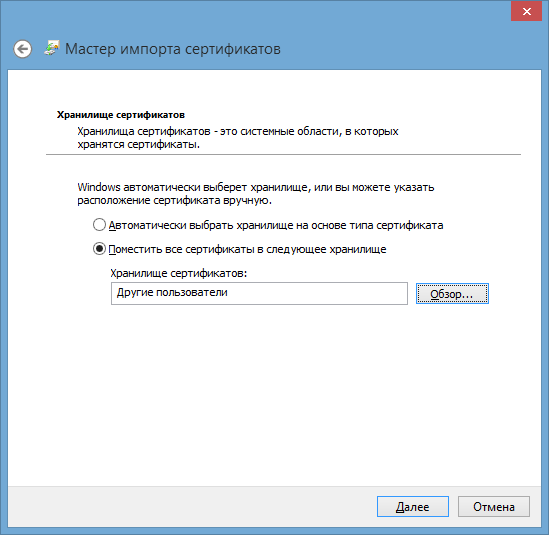
Открываем сертификат робота ТФОМС МО СЕРВЕР (0376eca8009dabe4ac4ed6297f0a0c21a8) от 13.04.2021.



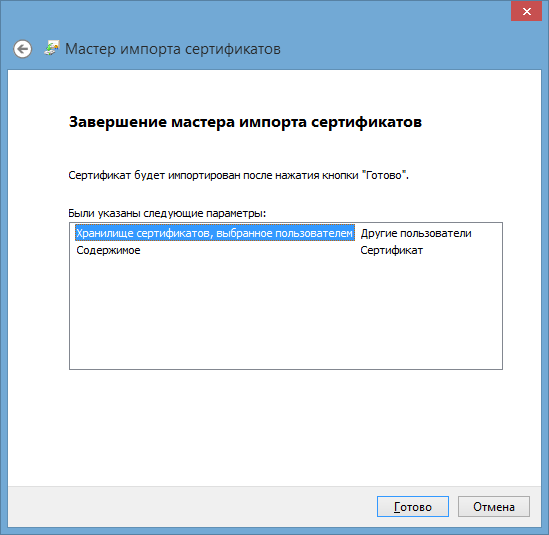
Нажимаем - **Установить сертификат**. Нажимаем - Далее.



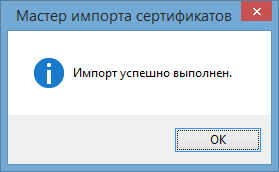
Отмечаем точкой – **Поместить все сертификаты в следующее хранилище**. Нажимаем - **Обзор.** Выбираем – **Другие пользователи**. Нажимаем – **ОК**.



Нажимаем - **Далее**.



Нажимаем - **Готово**.



Нажимаем - **ОК**.

**Сертификат ТФОМС МО СЕРВЕР установлен.**

**3. Дополнительные настройки**

**1. Если в программе Крипто АРМ созданы профили настроек, для подписи и шифрования отправляемых на робот ТФОМС МО пакетов, то в них необходимо внести изменения. В профили настроек удалить старый сертификат ТФОМС МО СЕРВЕР от 14.04.2020 и добавить новый сертификат ТФОМС МО СЕРВЕР от 13.04.2021.**

**2. Если после установки сертификат ТФОМС МО СЕРВЕР от 13.04.2021 отображается как недействительный (с красным крестом).**

**Решение**: Необходимо произвести установку корневого сертификата Минкомсвязи России от 06.07.2018, сертификата Удостоверяющего центра ФОМС от 23.03.2020 и списков отзыва сертификатов Удостоверяющего центра ФОМС.

Корневой сертификат Минкомсвязи России от 06.07.2018 можно скачать по следующей ссылке:

<http://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=4BC6DC14D97010C41A26E058AD851F81C842415A>

Сертификат «Удостоверяющего центра ФОМС от 23.03.2020» размещен на официальном сайте ТФОМС МО (www.mofoms.ru) в разделе:

Документы – Информационная безопасность – Удостоверяющий центр – Сертификаты.

<http://www.mofoms.ru/upload/iblock/4cc/%D0%A1%D0%B5%D1%80%D1%82%D0%B8%D1%84%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%82%20%D0%A3%D0%A6%20%D0%A4%D0%9E%D0%9C%D0%A1%20%D0%BE%D1%82%2023.03.2020.zip>

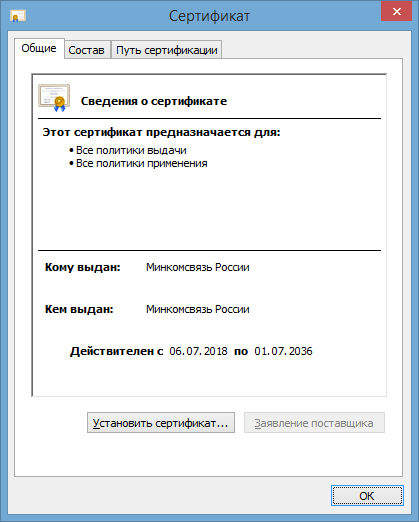
Списки отзыва сертификатов Удостоверяющего центра ФОМС можно скачать по следующим ссылкам:

<http://reestr-pki.ru/cdp/guc_gost12.crl>

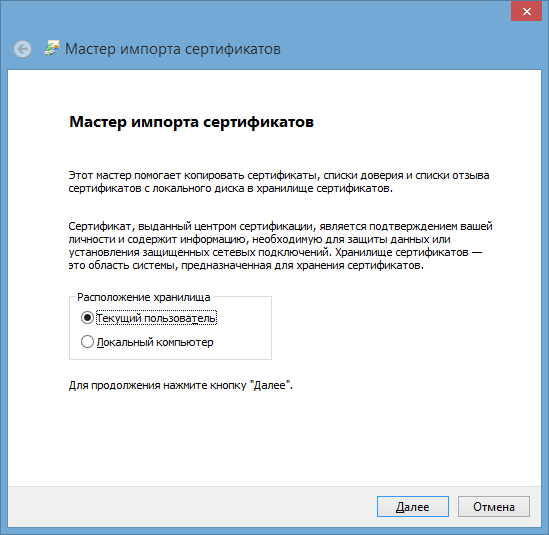
<http://ucfoms.ffoms.ru/cdp/630a8f435386a2e3f3e340c9adb5640bd9640dce.crl>

**Установка Корневого сертификата Минкомсвязи России от 06.07.2018**

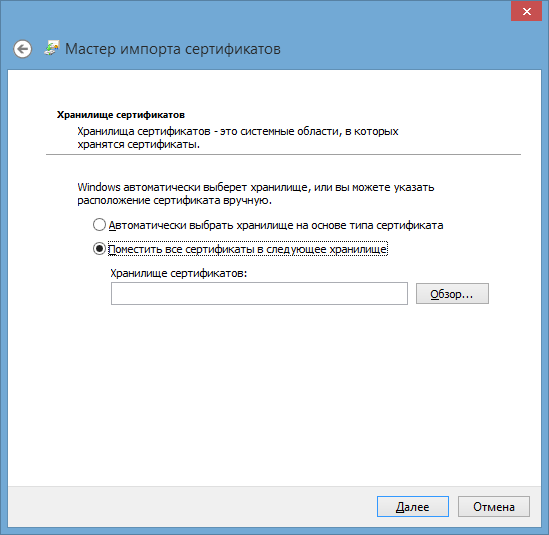
Скачиваем и открываем сертификат с Минкомсвязи России от 06.07.2018**.**



Выбираем - **Установить сертификат.**

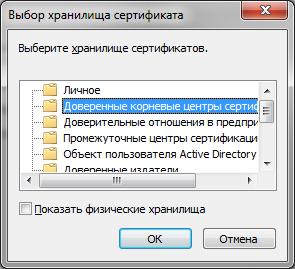


Нажимаем - **Далее**.



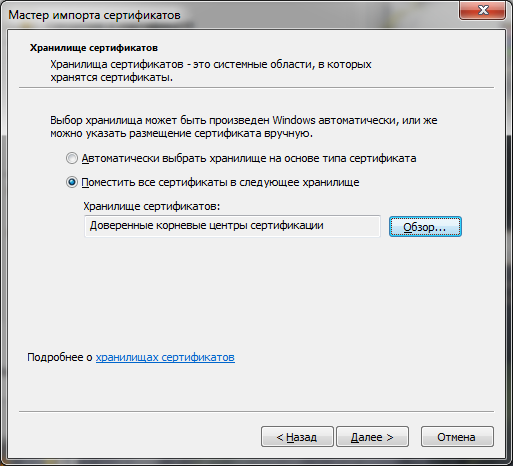
Выбираем - **Поместить все сертификаты в следующее хранилище.**

Нажимаем - **Обзор**.

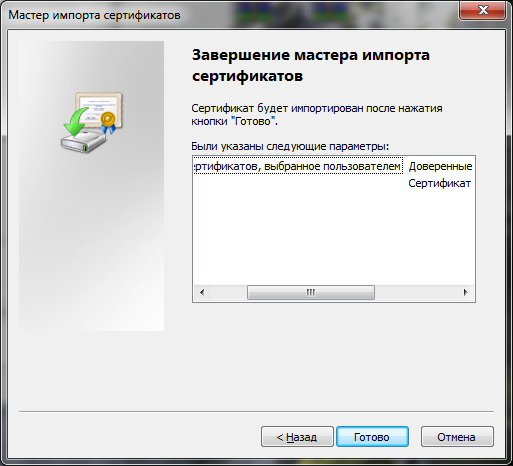


Выбираем – **Доверенные корневые центры сертификации.**

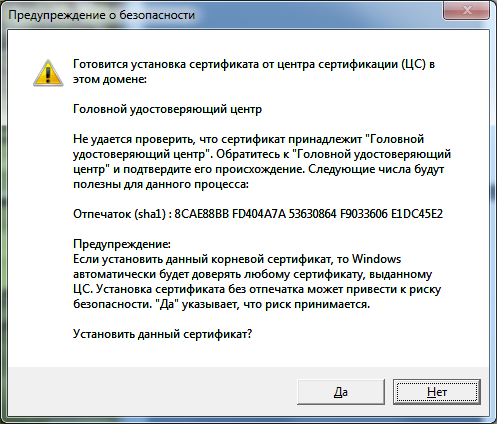
Нажимаем - **ОК**.



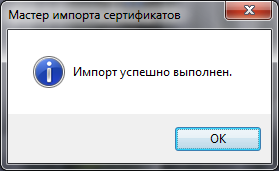
Нажимаем - **Далее**.



Нажимаем - **Готово**.



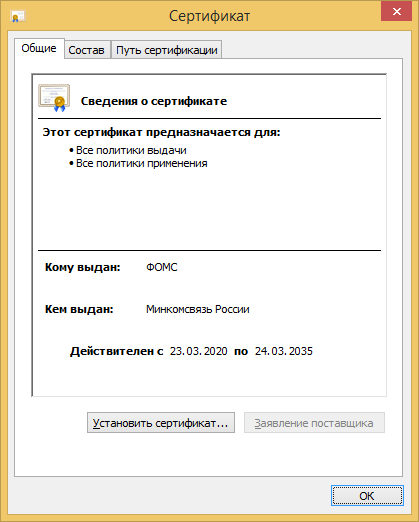
Нажимаем – **ДА**.



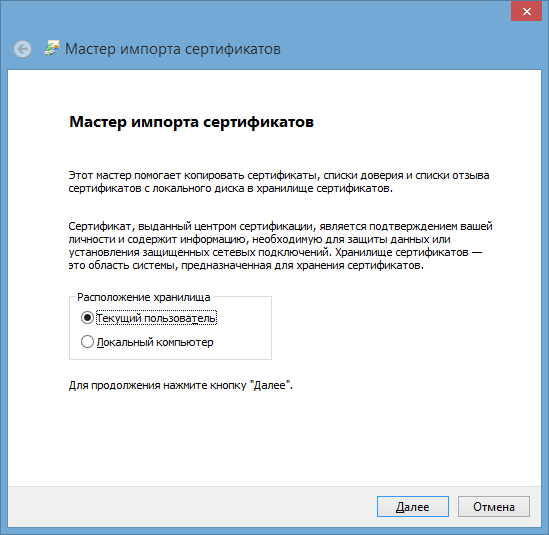
Нажимаем - **ОК**.

**Установка сертификата Удостоверяющего центра ФОМС от 23.03.2020**

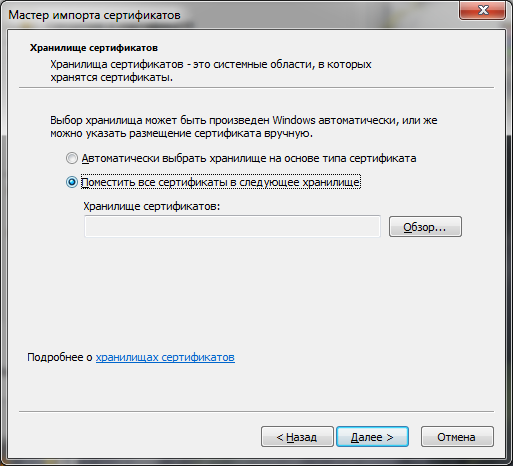
Скачиваем и открываем сертификат Удостоверяющего центра ФОМС:



Выбираем - **Установить сертификат.**

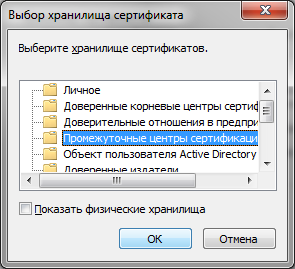


Нажимаем - **Далее**.



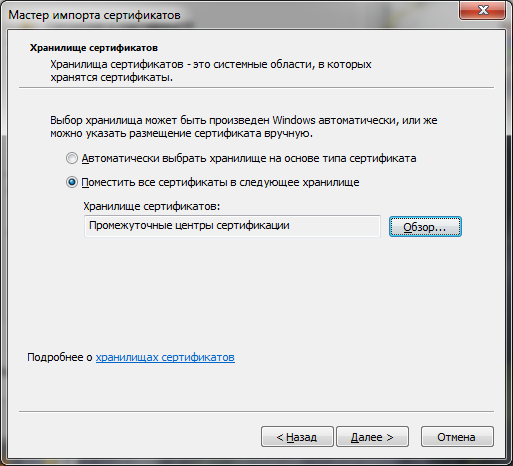
Выбираем - Поместить все сертификаты в следующее хранилище.

Нажимаем - **Обзор**.

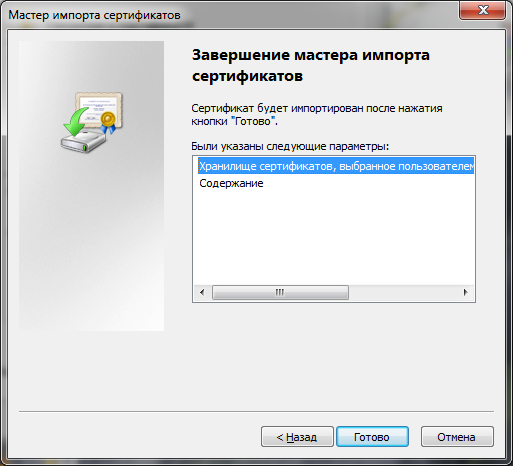


Выбираем – **Промежуточные центры сертификации.**

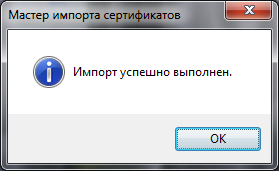
Нажимаем - **ОК**.



Нажимаем - **Далее**.



Нажимаем - **Готово**.



Нажимаем - **ОК**.

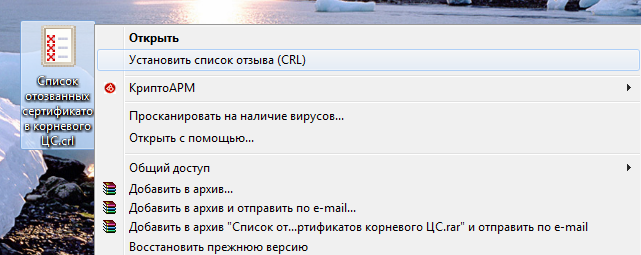
### Установка списков отзыва Удостоверяющего центра ФОМС

Списки отзыва сертификатов Удостоверяющего центра ФОМС можно скачать по следующим ссылкам:

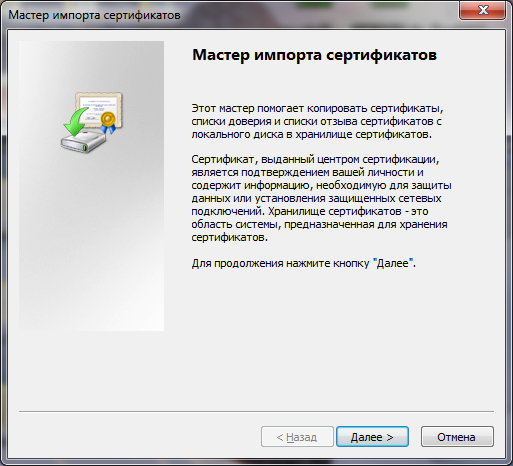
<http://reestr-pki.ru/cdp/guc_gost12.crl>

<http://ucfoms.ffoms.ru/cdp/630a8f435386a2e3f3e340c9adb5640bd9640dce.crl>

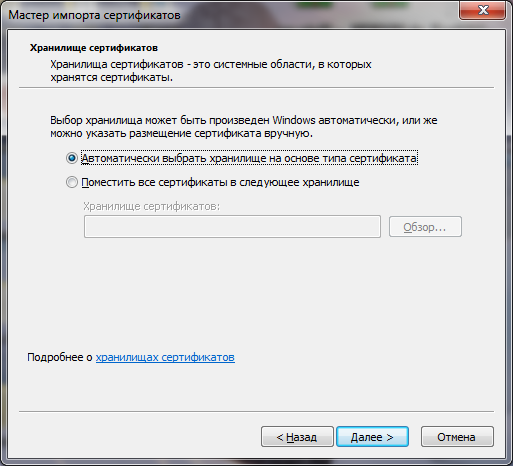
Каждый из скаченных списков отзыва Удостоверяющего центра ФОМС устанавливается следующим образом:



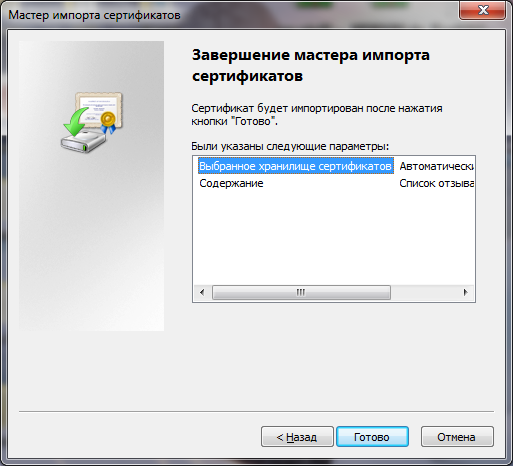
Нажимаем правой клавишей мыши на скаченном списке отзыва Удостоверяющего центра ФОМС и выбираем - **Установить список отзыва (CRL).**



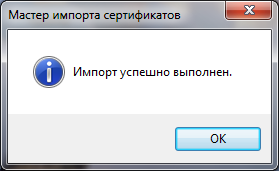
Нажимаем - **Далее**.



Нажимаем - **Далее**.



Нажимаем - **Готово**.



Нажимаем - **ОК**.